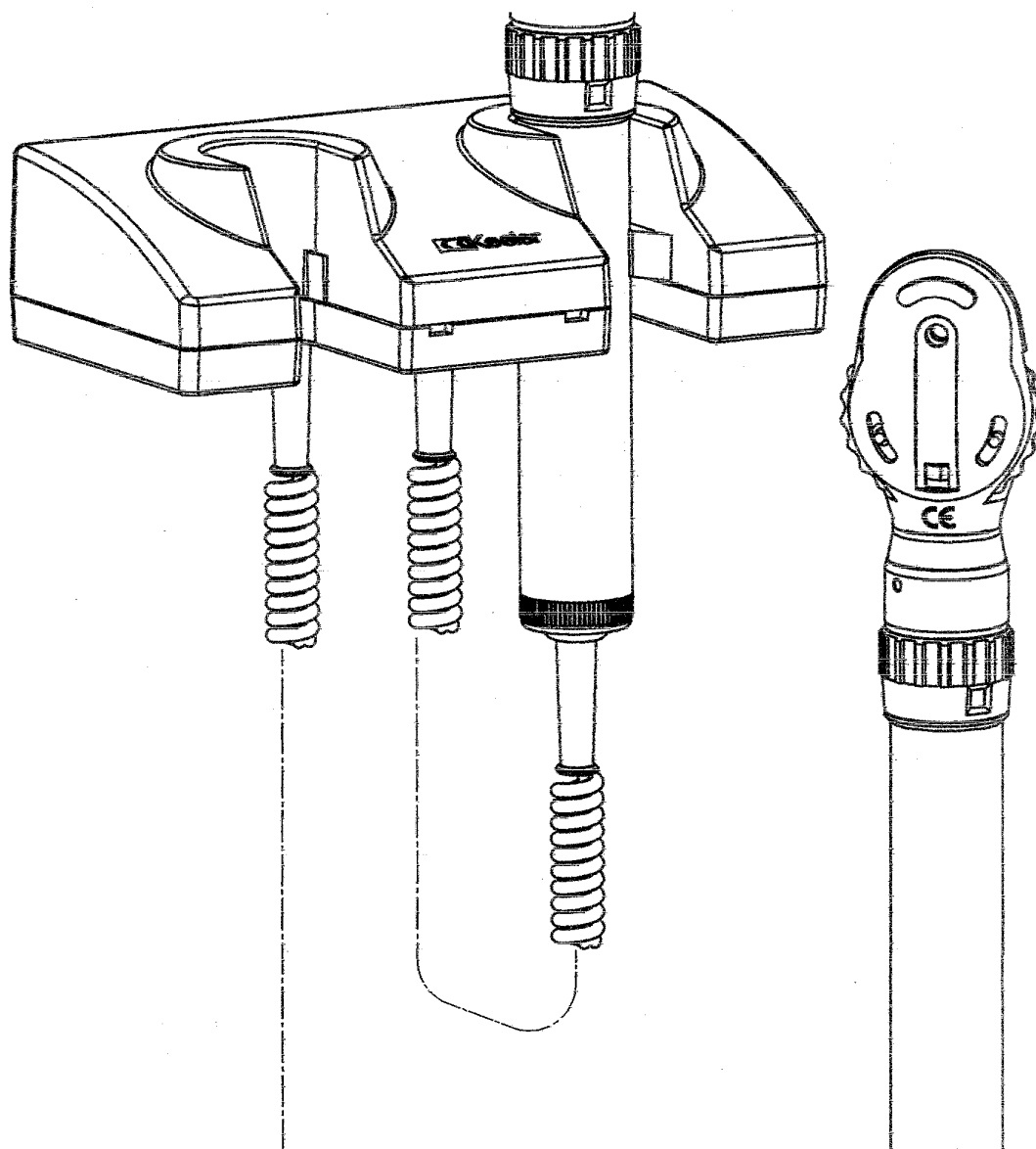


**1964-P-2001 1964-P-2000**



**LEA Y SIGA ESTAS INSTRUCCIONES ATENTAMENTE**

**Keeler**

## **Instrucciones para la unidad de pared de Keeler**

Lea atentamente las instrucciones antes de utilizar su producto Keeler. Por su propia seguridad y la de sus clientes siga toda la información de advertencia que aparece en esta sección. La siguiente información pretende resaltar los riesgos de seguridad potenciales que se pueden asociar con la mala utilización o los desperfectos.

### **Advertencia**



No debe utilizarse este producto en presencia de gases inflamables.

No desmonte o modifique el producto de ninguna manera. No hay partes que necesiten ser revisadas en su interior.

Si el producto emite un olor extraño, calor o humo, detenga el uso y desconéctelo de la red eléctrica.

El uso continuado de un producto o pieza dañado puede causar lesiones.

No sumerja la unidad en ningún líquido.

No utilice la unidad si está dañada y periódicamente realice una inspección visual para detectar signos de daños.

Las empuñaduras con cable de Keeler unidas a una unidad conectada a la red eléctrica proporcionan una salida de 3,6v a la cabeza del instrumento. Debe asegurarse que solo se conectan cabezas equipadas con una bombilla de 3,6V.

### **Precaución**

No instalar en una salida de suministro eléctrico dañada

Solo para uso interior (protéjalo de la humedad)

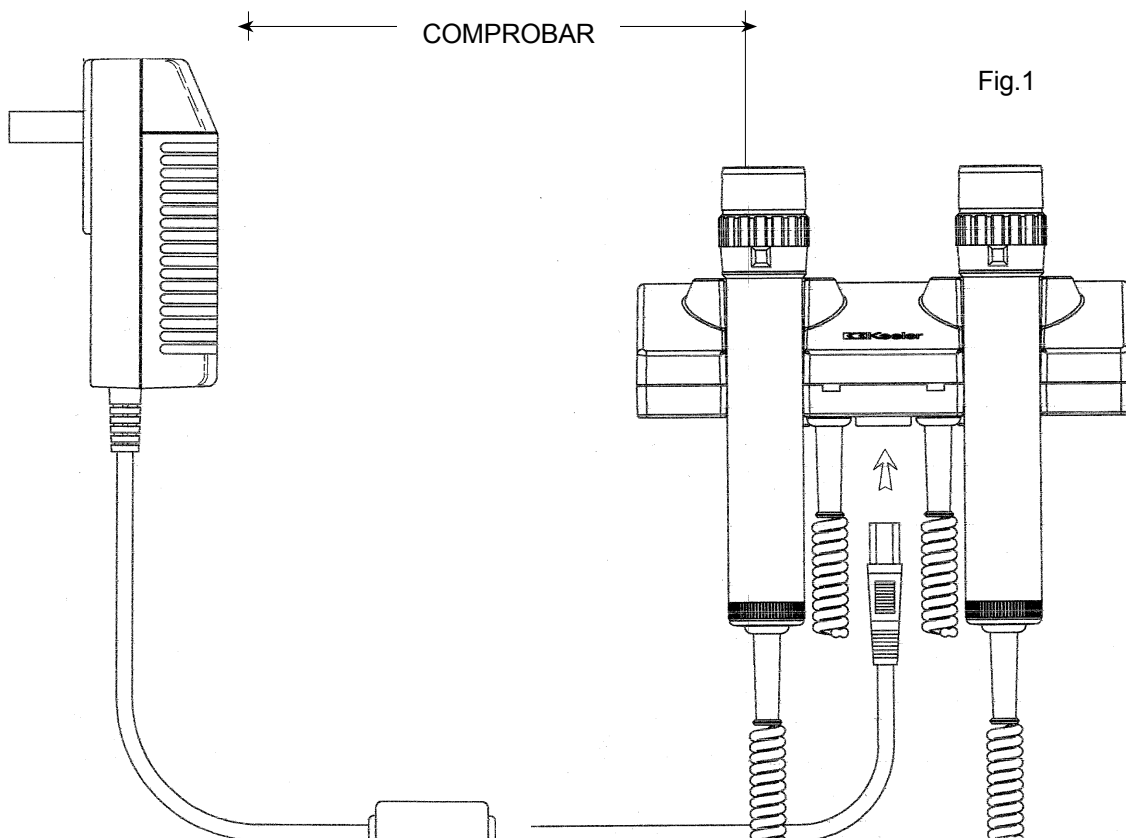
Para prevenir la formación de condensación, permita que el instrumento se ponga a temperatura ambiente antes del uso.

Cuando conecte las cabezas del instrumentos a las empuñaduras compruebe que el voltaje de la bombilla del instrumento corresponde con le voltaje de la empuñadura.

Asegúrese de que el control está en la posición de apagado cuando se haya completado el examen.

## Suministro de energía

Reemplace la placa base con el adaptador de enchufe de alimentación de red adecuado, o utilice un conector IEC 60320 TIPO 7 (no se proporciona) Vea la Fig. 1. Conecte el suministro de energía a la unidad y enchufe a la red eléctrica.

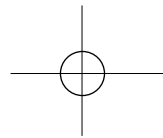
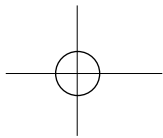


## Montaje en la pared

Para las unidades dispensadoras Gen Med perfore dos agujeros de Ø6mm x 55mm de profundidad separados 110mm. Para la unidad dispensadora perfore dos agujeros adicionales 249mm bajo los agujeros existentes utilizando la plantilla que aparece en la Fig. 2. y adjuntos.

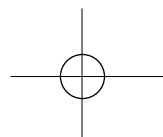
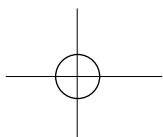
UNIDAD DE  
PARED &  
DISPENSADOR  
PLANTILLA  
(ver adjuntos)





# **UNIDAD DE PARED & DISPENSADOR PLANTILLA**

Escala 1:1 . No escala





Precaución

Fig. 3

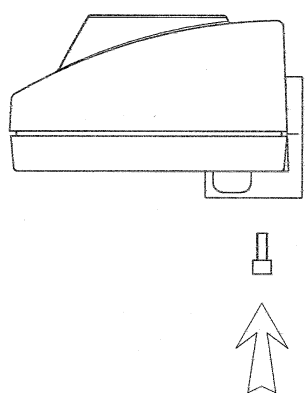
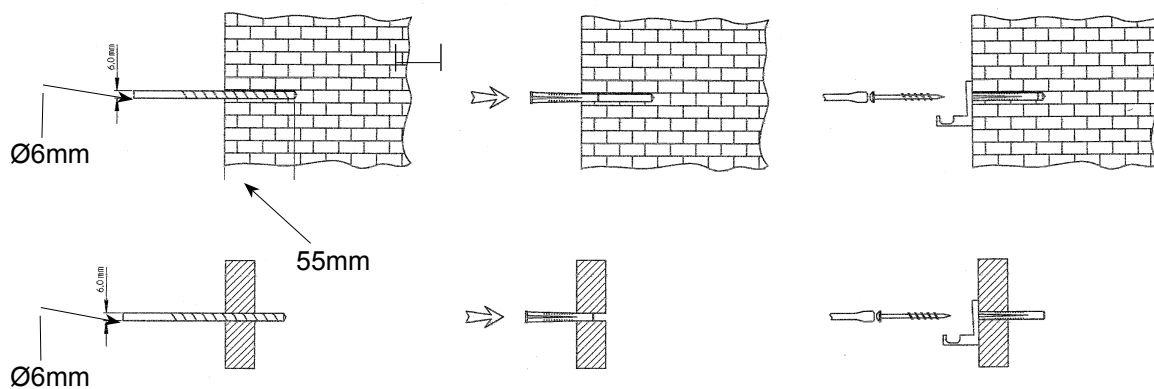


Fig. 4

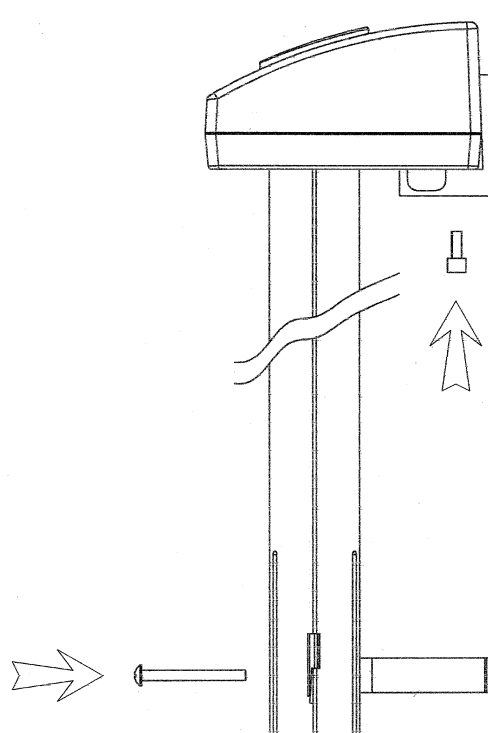


Fig. 5

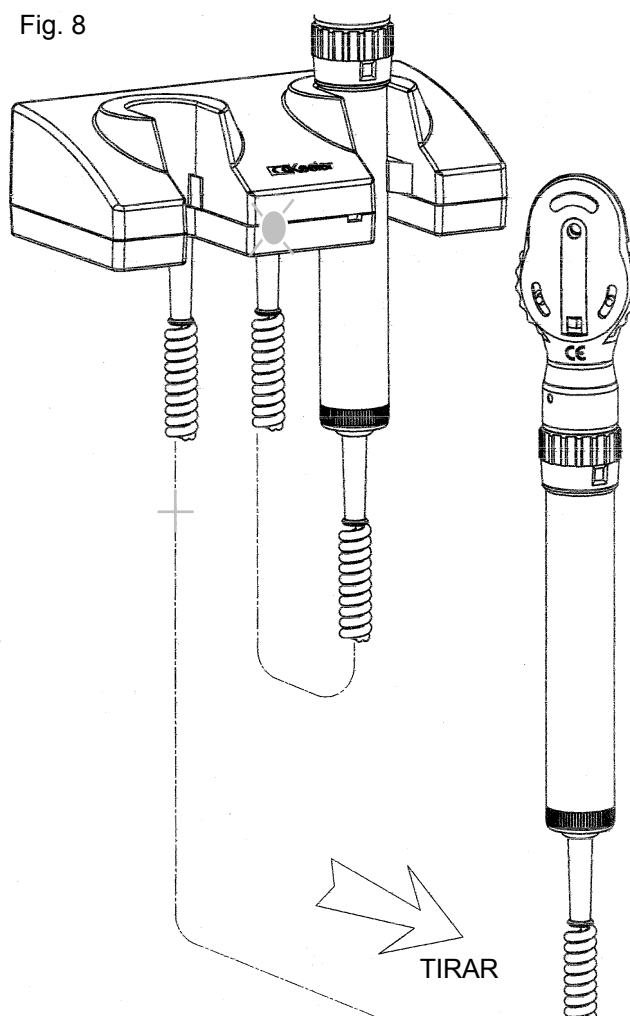
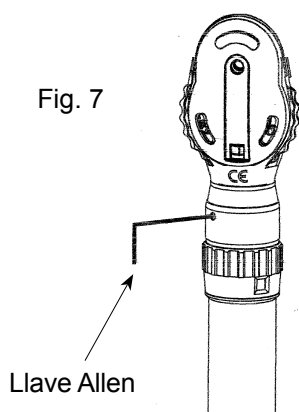
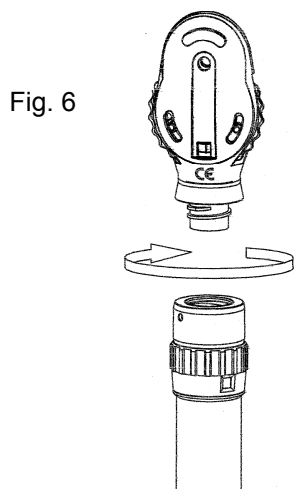
## Instrucciones de funcionamiento

Conectar su cabeza a la empuñadura de la unidad de pared

La cabeza del instrumento debe ser roscada de manera positiva en la empuñadura según se muestra en la Fig. 6.

Como medida de seguridad adicional, las cabezas del instrumento deben bloquearse en las empuñaduras con cable de Keeler apretando el tornillo incorporado con la llave hexagonal que se proporciona, consulte la Fig. 7.

Para utilizar el instrumento requerido, saque la empuñadura relevante de su marco como se muestra en la Fig. 8.



Una luz amarilla (LED) se iluminará cuando se saque una empuñadura con cable de su marco. Esto sucederá independientemente de que la cabeza del instrumento esté montada.

Cuando ya no necesite el instrumento asegúrese de que vuelve a colocarla la empuñadura en su marco de correctamente y que el LED se apaga.

Solo se puede utilizar una empuñadura cada vez. Coloque la empuñadura antes de utilizar otro instrumento.

Consulte las instrucciones oftálmicas para los procedimientos de funcionamiento del oftalmoscopio - auriscopio.

## Dispos-A-Spec

Para dispensar un espéculo, simplemente sujete el extremo del espéculo requerido y tire suavemente en dirección vertical. Cuando un tubo dispensador esté vacío, pida más espéculos utilizando el formulario EP59-48483. Retire la tapa de la unidad y rellene el tubo.



## Garantía y servicio

Las piezas no deben ser revisadas por el usuario, todo el mantenimiento preventivo y las revisiones debe llevarlas a cabo un representante de Keeler.

Su unidad de pared Keeler tiene una garantía de 3 años y será reemplazada o reparada sin ningún coste si:

1. Cualquier fallo se debe a una fabricación defectuosa
2. El suministro de energía ha sido utilizado de acuerdo con estas instrucciones
3. Se acompaña la reclamación con una prueba de compra.

## Información técnica

Datos de entrada:	100-240V - 50/60Hz
Consumo de energía:	 2,5 Amps
Funcionamiento:	Continuo
Clasificación:	Equipo Clase II
	 Protección tipo B contra descargas eléctricas
Clase de seguridad:	Doble aislamiento
Temperatura ambiente:	+10°C a +35°C
Transporte/almacenamiento:	Temperatura ambiente -40°C a +70°C
	Humedad relativa de 10% a 100% incluyendo condensación

Cumple con EN60601-1

Las interferencias electromagnéticas pueden afectar a este equipo. Otros equipos eléctricos cercanos pueden verse afectados por la unidad Gen. Med.

Si se cree que se están produciendo tales efectos, apague el equipo que los produce.

## **Instrucciones de limpieza**

Para limpiar este instrumento solo debe realizarse una limpieza manual que no implique inmersión del modo en que se describe a continuación:

1. Limpie la superficie externa con un paño limpio absorbente que no suelte pelusa humedecido en una solución de agua / detergente (2% del volumen) o una solución de agua / alcohol isopropilo (70% del volumen).
2. Asegúrese de que ningún exceso de la solución penetra en el instrumento. Sea precavido para asegurarse de que el paño no se satura con la solución.
3. Deben secarse las superficies a mano con cuidado utilizando un paño que no suelte pelusas.
4. Asegúrese de eliminar con seguridad los materiales de limpieza utilizados.



FABRICADO EN EL REINO UNIDO POR:

**Keeler Limited**  
Clewer Hill Road  
Windsor  
Berkshire SL4 4AA  
Inglaterra  
Tel: +44 (0)1753 857177  
Fax: +44 (0)1753 827145  
GRATUITO: 0800 521 251

DISTRIBUIDO POR:

**Keeler Instruments Inc**  
456 Parkway  
Broomall  
PA 19008, EE. UU.  
Gratuito: 1 800 523 5620  
Tel: 610 353 4350  
Fax: 610 353 7814

EP59 - 48475 Edición A



—A—  
HALMA GROUP  
C O M P A N Y



'La marca CE que aparece ☐  
en este producto indica que ☐  
ha sido probado y se ☐  
adecua a las disposiciones ☐  
de la Directiva 93/42/CEE ☐  
sobre dispositivos médicos'